

Technisches Merkblatt



Kaiserserie FreshAir Seidenweiß Wandfarbe

Dispersions-Innenfarbe
Nassabrieblasse 1

Verwendungszweck:

Seidenglänzende Premium Dispersionsfarbe für innen. Emissionsarm sowie lösemittel-, weichmacher- und konservierungsmittelfrei. Mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften, insbesondere im Materialauftrag und der Materialverteilung. So können selbst große Flächen schnell und effektiv beschichtet werden. Besonders dünnfilmig und strukturhaltend. Durch die ELF-Extra Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Vom Institut für Umwelt und Gesundheit geprüft und zertifiziert als Allergiker geeignet. Sowie geprüft für die Anwendung in Räumen in denen Lebensmittel gelagert bzw. verarbeitet werden. Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel.

Hinweis für Allergiker:

Herstellung ohne Konservierungsmittel. Deshalb ist das Produkt im Farbton weiß als für Allergiker geeignet.

Eigenschaften:

Wasserverdünnbar, ELF Extra = Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, frei von foggingaktiven Substanzen, ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, gutes Deckvermögen, leicht verarbeitbar, umweltschonend, geruchsarm, diffusionsfähig.

Bindemittelbasis:

Acryl-Kunststoffdispersion nach DIN 55947

Pigmentbasis:

Titandioxid

Einstufung nach DIN EN 13300:

Glanzgrad:	Mittlerer Glanz,
Nassabrieb:	Klasse 1,
Deckvermögen:	Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² pro Liter,
Maximale Korngröße:	Fein (< 100 µm).
Dichte:	ca. 1,54 kg/l
Farbton:	Weiß

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Kunststoffdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.

Untergründe:

Die Untergründe müssen fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten.

Verarbeitung:

Einen gleichmäßigen Anstrich, nur bei Bedarf mit ca. 5% Wasser verdünnt auftragen. Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen ist ein vorheriger Grundanstrich empfehlenswert.

Trockenzeit:

Bei + 23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.

VOC Gehalt:

Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l

Besondere Hinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. (auf Anfrage unter: www.clime.eu).

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen.

GISCODE: BSW 10

Hinweis

Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

